Index of Claims

Applica	ation/0	Contr	ol No.
P 11 1			

Applicant(s)/Patent under Reexamination
NEUMAN ET AL.

09/472,630

Examiner

Art Unit

Christopher Onuaku

2616

✓ Rejected= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cli	aim	Date					\neg	Claim Date								Claim Date															
<u> </u>	Г								\dashv									\dashv	 			Т-	Т		Ī			_			
Final	Original	6/30/05									Final	Original										Final	Original								
🖫	Ę	6/3(🖆	, ig										谨	ij								
ļ	ļ	L.	Ш					_	Ш	_	<u> </u>	L	<u> </u>	\perp	_		_	_	_	4	4			\perp	┸	\perp	L	<u> </u>		Ш	
~	1 1	-	\vdash	_			_	H		_	├	51	 	\dashv	4	4			-		4	<u> </u>	101	_	+	\perp	┡	<u> </u>		Ш	
<u> </u>	2	-	Н	_		-	-	_	Н		<u> </u>	52	⊢	Н	-	\dashv		4	_	\perp	4	<u> </u>	102	+	+	1	ــ		Щ	\square	_
<u>—</u>	3	=	-	-		_			Н		-	53 54	\vdash	\vdash	\dashv	-	\dashv	4	\dashv		4	<u> </u>	103	+	+-	┼	├	⊢		\dashv	
-	5	=	Н	-		_	-	-	Н	\dashv	-	55	├	\vdash	\dashv		\dashv	-	\dashv	+	\dashv	<u> </u>	104 105	+	╀	+	⊢	├	_	\vdash	-
-	6	-	Н	-		-			Н	-	-	56		\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	-+	+	┥		105	+	+	+	┼-	├		\vdash	_
	7	_	H	\neg					Н	\dashv		57		\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	107	+	+	+	╁╾	-		\vdash	
	8	-	H		-		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		58		\dashv	+	\dashv	寸	\dashv	\dashv	-	┥		108		+	+-		\vdash		-	_
	9	_	П									59		\vdash	+	\dashv	t	_	\dashv	-	ᅱ	_	109	_	+	+	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	10	-	П						П			60			7	寸	_	┪	\neg	_	┪		110	\dashv	+-	+-	\vdash	H	Н	\neg	_
	11	7								\neg		61		T	T					\top	┪		111		\top	T	\vdash		_		
	12	-										62			\Box	寸	7	7	\neg	1	╗	7	112	\top	\top	\top		\vdash		\sqcap	
	13	_										63					\neg		一				113	\neg	\top	1	1			П	
	14	_										64											114		T		Г			П	
	15	_										65											115		Τ						
1	16	=										66					\Box						116		Т		Π				
_	17											67											117	\Box	Т						
2	18	=	Ш									68					I						118								
3	19	=	Ш					$oxed{oxed}$				69											119								
4	20	=								_		70		Ц	\perp				\perp	\perp			120		\perp						
	21	-	Ш	_							L	71	$ldsymbol{ld}}}}}}$			\Box		_	\perp				121		\perp						
_	22	-		_								72			_			\perp	\perp	ᆚ	_		122		┸	Ц.	_				
_	23	-	Н	-		_				_	<u> </u>	73			4			4	\dashv		_	<u> </u>	123		\perp	_	_	$ldsymbol{f eta}$			
<u></u>	24	_	\sqcup				$oxed{oxed}$			_	<u></u>	74		\Box	_	_	_	4	_		4		124	_	\perp	\bot	╙	ᆫ			
5	25	=	Н	-		_	\vdash	Щ	Щ	_	<u> </u>	75	_	_	_	_			\dashv	+	4		125	_ _	┸	↓_	<u> </u>	lacksquare	Ш		_
7	26	=	\vdash				_	-	Н		-	76		_		-	\dashv	\dashv	-		4		126		\bot	+	┡	ļ.,	_	_	_
8	27 28	=		\dashv		Ь		ш	-		<u> </u>	77	H	\dashv	+	4	\dashv	-	-+	+	4	<u> </u>	127	_	+	+	├-	L		-	
<u>-</u>	29	⊢		┥		\vdash					<u> </u>	78 79	Н	-	\dashv		\dashv	\dashv	-				128 129		┿	+-	⊢	_	Н	\dashv	_
	30	-	╌┤	\dashv		Н	Н	-	Н		-	80	H		\dashv	\dashv	-		-+	+			130	+	+-	-	⊢	\vdash	Н		
-	31		\vdash	\dashv	-	Н	Н	\vdash	Н	\dashv	-	81	H		\dashv	\dashv	-	-+	\dashv	+	-		131		+-	╁	<u> </u>		Н		
	32	\vdash	H	\dashv		Н		-	Н	\dashv	-	82	Н		\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	┥	 	132		+	╁	-	-	Н	\dashv	_
	33	┢		7		Н	-				<u> </u>	83		\dashv	\dashv	\dashv	-+	+	\dashv		┪		133		╁	+	╁	⊢	Н	\dashv	_
	34	T	H	\dashv	\neg	Н	Н	Н	\vdash	\dashv		84	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		134	-+	+	+	\vdash	-	Н		
	35	Г	П	┪						\dashv		85	П	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		135	\dashv	\top	\top	\vdash	\vdash	Н	\dashv	_
	36	Г	П	\dashv						\neg		86		\dashv	\neg	1	\dashv	\dashv	7	\dashv	\dashv		136	+	+	T	H		\vdash	\dashv	_
	37											87	П		\dashv	\dashv		1	\neg	\top	7		137	$\neg \vdash$	T	T	T	П		\dashv	
	38											88						寸					138		\top	T	П	П		╗	_
	39											89				╛		╛					139		T	1		П		\dashv	_
	40											90				J		┚					140		Τ	T				\exists	_
	41		Ш									91			\Box			\Box					141		Ι	Ι				\Box	_
L	42	L.	Ш									92		\Box	\perp	\Box		\Box		\Box			142								
<u> </u>	43	لـــا	Ц	_	_		Ш					93	\Box	_[\perp		\Box	$oxed{\bot}$					143								
L	44	Ш	$\sqcup \downarrow$	_					Ш	_	<u></u>	94	Ш			_[[\bot	\perp				144			\Box					
	45	L_	\sqcup	4	\dashv	\sqcup	Ц	Щ	\sqcup		<u></u>	95	Щ	_	\perp	\dashv		_	\perp	\bot	4	Ш	145		\perp						
 	46		${oxdot}$	_	_		\Box	\square	\sqcup	_	\vdash	96	Ш		\perp	4	_	\perp	_	4	_	igsqcup	146		1.	\perp	$oxed{oxed}$	Ш		\Box	
<u> </u>	47	H	$\vdash \vdash$	\dashv					\dashv	_	$\vdash \vdash$	97	\square		\dashv	_	\dashv	\perp	\dashv	_	4	ļ	147		_	1_	_	Ш		_	
-	48		$\vdash \vdash$	+	-		\dashv	\dashv	-			98		-	-	-	4	4	-	_	4	<u> </u>	148	- -	4	╄	<u> </u>	Ш	_		
<u> </u>	49 50	\vdash		\dashv	\dashv			\dashv	\dashv		<u> </u>	99		4	4	_	-		\dashv	_	4	 	149		4	_	$ldsymbol{f eta}$	Ш		_	
	50		$\perp \perp$	_1							L	100	LI					\perp				L	150	1	ł	1	l	ıl		- 1	